

# **ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ (РСЧС)**

---

# СОЗДАНИЕ РСЧС

---

- Защиту населения от ЧС в определенной степени всегда выполняло государство. Государства формировались как средство организованного противодействия различного рода бедствиям и катастрофам военного, техногенного и природного происхождения.
- **Под защитой населения** в настоящее время принято понимать **комплекс мероприятий, проводимых государством, взаимосвязанных по месту и времени с целью снижения угрозы для жизни и здоровья людей в случае возникновения экстремальных ситуаций.**
- В декабре 1994г. был принят Федеральный закон «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера», который определил организационно-правовые нормы в области защиты граждан России от ЧС. В 1995г. была создана Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС).
- Создавая эту систему, государство решало задачу объединения усилий центральных органов федеральной исполнительной власти субъектов РФ, городов и районов, а также различных организаций, учреждений и предприятий, их сил и средств по предупреждению и ликвидации ЧС.

- 
- ▣ **Предупреждение ЧС** - это комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение здоровья людей.
  - ▣ **Ликвидация ЧС** - это аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранения здоровья людей.



## ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ БЫЛИ ОПРЕДЕЛЕНЫ ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РСЧС. ВОТ НЕКОТОРЫЕ ИЗ НИХ:

---

- разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от ЧС.
  - обеспечение готовности к действиям органов управления, сил и средств, предназначенных и выделяемых для предупреждения и ликвидации ЧС;
  - подготовка населения к действиям в ЧС;
  - прогнозирование и оценка последствий ЧС;
  - ликвидация ЧС;
  - осуществление мероприятий по защите населения, пострадавшего от ЧС, проведение гуманитарных акций.
- Таким образом, защита населения стала важнейшей задачей деятельности МЧС России и функционирования РСЧС на всех

# ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН РФ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОТ ЧС

## права граждан области защиты от ЧС.

- Граждане РФ имеют право на защиту жизни, здоровья и личного имущества в случае возникновения ЧС; имеют право на использование средств коллективной и индивидуальной защиты и другое имущество органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций, предназначенное для защиты населения от ЧС; имеют право на возмещение ущерба, причиненного их здоровью и имуществу вследствие ЧС, а также быть информированным о риске, которому они могут подвергнуться в определенных местах пребывания на территории страны, и о мерах необходимой безопасности.

## обязанности в области защиты от ЧС.

- Прежде всего, граждане РФ обязаны соблюдать законы, действующие в РФ в области защиты населения от ЧС. Соблюдать меры безопасности в быту и повседневной трудовой деятельности, не допускать нарушений производственной дисциплины, требований безопасности, которые могут привести к возникновению ЧС.
- Кроме того, гражданам РФ вменяется в обязанности изучать основные способы защиты населения и территорий от ЧС, приемы оказания первой медпомощи пострадавшим, правила пользования коллективными средствами защиты, постоянно совершенствовать свои знания и навыки в области безопасности жизнедеятельности

# МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ЧС.

---

- Защита населения от ЧС предусматривает применение различных средств и способов защиты, которые должны осуществляться на всех уровнях действия РСЧС.
- Комплекс таких мероприятий может включать в себя:
  - мониторинг и прогнозирование ЧС
  - оповещение населения об угрозе возникновения ЧС;
  - инженерную защиту населения и территорий;
  - подготовку населения к действиям в ЧС;
  - эвакуацию населения из опасных районов;
  - организацию аварийно-спасательных работ.



# МОНИТОРИНГ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЧС

- **Мониторинг** – это наблюдение за состоянием окружающей среды с целью ее контроля, прогноза и охраны. Существует несколько видов мониторинга.
- Контроль за состоянием атмосферы и гидросферы осуществляется Федеральной службой России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, которая сосредоточена по всей территории страны.
- Наблюдения за опасными геологическими процессами ведут комплексные инженерно-геологические и гидрологические партии Министерства природных ресурсов. Сейсмические наблюдения осуществляются Федеральной системой сейсмологического наблюдения, в которую входят наблюдательные структуры Российской академии наук, Минобороны, Минприроды. Всего их девять.
- **Основной целью прогнозирования ЧС является выявление времени ее возникновения, возможного места и возможной мощности явления, которое может ее вызвать.**
- В прогнозировании опасных природных процессов существует **2** подхода. **Первый** базируется на изучении предвестников конкретных опасных природных явлений и анализе информации, полученной от мониторинга. **Второй** опирается на расчеты с использованием статических данных за несколько лет.

# СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

---

- Система оповещения о ЧС предназначена для своевременного принятия мер по защите населения при угрозе возникновения природного стихийного бедствия или производственной аварии (катастрофы).
- **Оповещение** – это экстренное доведение до органов управления РСЧС и населения сигналов и соответствующей информации о ЧС, сложившейся на определенной территории.
- **Оповещение населения** – это заблаговременное предупреждение населения о возможных ЧС и их действиях в условиях ЧС. Оповещение проводится с помощью сирен, радио- и телевещания, а также сети проводного вещания.
- **Сигнал оповещения** – это сигнал являющейся командой для проведения мероприятий по защите населения от ЧС.
- Звуки сирен, прерывистые гудки предприятий означают сигнал «Внимание всем!» Услышав такой сигнал, необходимо немедленно включить телевизор, радиоприемник или радио и прослушать сообщение местных органов власти или управление по делам ГОЧС. Из сообщения вы узнаете о характере ЧС, а также рекомендации по правилам поведения в сложившейся ситуации.



# ИНЖЕНЕРНАЯ ЗАЩИТА

---

- Инженерная защита населения и территорий осуществляется путем проведения инженерно-технических мероприятий ГО с целью предупреждения ЧС. Важное место среди них занимает строительство убежищ и укрытий в зонах вероятных разрушений, радиоактивного и химического заражения. По месту расположения, времени приведения в готовность и защитным свойствам эти убежища должны отвечать требованиям защиты людей в соответствующих ЧС природного и техногенного характера.

# ПОДГОТОВКА К ДЕЙСТВИЯМ В ЧС

- Подготовка населения РФ в области защиты от ЧС ведется на предприятиях, в учреждениях и организациях независимо от их организационно-правовой формы, а также по месту жительства.
- Порядок подготовки населения к действиям в ЧС определен постановлением Правительства РФ №738 от 24 июля 1995г.
- Методическое руководство, координация и контроль за подготовкой населения в области защиты от ЧС возложены на МЧС России.
- **Основными задачами подготовки населения в области защиты от ЧС являются:**
  - обучение приемам оказания первой медпомощи пострадавшим;
  - обучение правилам пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты.
- Необходимо отметить, что особое внимание МЧС России уделяет организации подготовки учащейся молодежи к действиям в ЧС. Для этого в общеобразовательных учреждениях введен курс «Основы безопасности жизнедеятельности».

# ЭВАКУАЦИЯ ИЗ ОПАСНЫХ РАЙОНОВ

- **Эвакуация населения** – это комплекс мероприятий по организованному вывозу (выводу) населения из зон прогнозируемых или возникших ЧС и его временному размещению в заранее подготовленных безопасных районах.
- Эвакуация в зависимости от времени и сроков ее проведения может быть **упреждающей** или **экстренной**.
- Упреждающая эвакуация проводится при получении достоверных данных о возникновении ЧС в определенном районе. Экстренная эвакуация осуществляется при малом времени на упреждение или в условиях быстрого воздействия на людей поражающих факторов.
- В зависимости от характера развития ЧС и численности эвакуированного населения, эвакуация может быть локальной, местной или региональной.
- **Локальная эвакуация** ограничена пределами отдельных городских микрорайонов или сельских населенных пунктов. Численность эвакуированных при этом не превышает несколько тысяч человек.
- **Местная эвакуация** проводится, когда в зону ЧС попадают средние города (50-100 тыс. человек), отдельные районы крупных городов.
- **Региональная эвакуация** проводится при условии распространения зоны ЧС на территорию одного или нескольких регионов с высокой плотностью населения, включающих крупные города.
- Размещение эвакуированного населения проводится в безопасных районах. Для кратковременного размещения могут использоваться здания и помещения общественных учреждений и заведений.



# АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

---

- Организация аварийно-спасательных работ нацелена на спасение жизни людей и ликвидацию потенциальной опасности ЧС, а также обеспечение жизнедеятельности населения в ЧС.
- К наиболее распространенным видам аварийно-спасательных работ относятся: извлечение пострадавших из обрушившихся зданий, подземных сооружений, транспортных средств; тушение пожаров и эвакуация пострадавших из очагов поражения; поиск и спасение людей в экстремальных природных ситуациях и другие.